

bringing technology to life

Smiths Medical Schweiz AG Ringwiesenstraße 2 CH-8600 Dübendorf Tel.: +41 (0) 43 388 62-00 Fax: +41 (0) 43 388 62-11 www.smiths-medical.com

Smiths Medical Schweiz AG · Ringwiesenstraße 2· CH-8600 Dübendorf

- Lettre Recommandée –
«Customer»
«Bill_To_Address1»
«Bill_To_Address2»
CH-«Bill_To_Postal_Code» «Bill_To_City»

Responsable Sonia Fernandes
Tél direct +41 (0) 43 388 62 - 03
Courriel sonia fernandes@smiths-

Date

medical.com

N° client «Customer_Number»

Sujet

AVIS URGENT RELATIF À LA SÉCURITÉ

Pour le moniteur respiratoire néonatal MR10 Graseby

Dispositifs affectés: Moniteur respiratoire néonatal MR10 Graseby

Type de mesure : Mesure corrective de sécurité urgente : correction

Attention : Directeurs des risques/de la sécurité, Cliniciens/ Ingénieurs

biomédicaux, Infirmières, unités de soins intensifs néonatals, unités de soins intensifs pédiatriques, unités de soins spéciaux du nouveau-né, Sociétés de location d'équipements médicaux, Distributeurs et autres utilisateurs de ces

dispositifs

Détails sur les dispositifs affectés :

- * Voir la liste jointe des numéros de série MR10 affectés ;
- * Toutes les barrettes d'accumulateur MR10 et pièces détachées achetées entre :

1er novembre 2010 et 1er octobre 2011 ; et

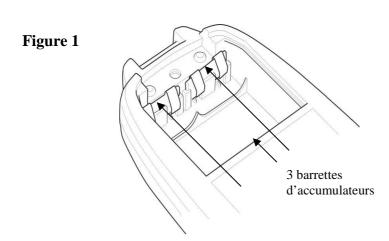
* Toutes les unités MR10 dont les barrettes d'accumulateurs : Ont été remplacées par le service Entretien et réparation de Smiths Medical

Entre le 1er novembre 2010 et le 14 octobre 2011

Smiths Medical émet cet avis urgent relatif à la sécurité pour conseiller à ses clients de faire corriger volontairement un nombre limité de moniteurs respiratoires néonatals MR10 Graseby (« MR10 »). Les organismes de réglementation concernés sont au courant de cette correction volontaire.



Une investigation détaillée a identifié que les trois barrettes d'accumulateurs (également connus sous le nom de « contacts de pile », voir Figure 1 ci-dessous) dans le compartiment de pile MR10 peuvent se déformer de façon permanente, entraînant un contact intermittent des piles. Si cette condition survient pendant l'utilisation, le MR10 peut s'arrêter de fonctionner sans qu'une alarme sonore ne se produise. Si cette condition survient pendant un événement d'apnée, et si l'on ne voit pas que l'indicateur lumineux n'est plus allumé, cela pourrait entraîner de graves blessures, voire le décès. Cette mesure corrective de sécurité urgente ne s'applique qu'à un lot spécifique de composants de barrettes d'accumulateurs et par conséquent, ne concerne que les dispositifs susmentionnés. Bien que toutes les barrettes d'accumulateurs ne présenteront pas ce problème, nous offrons pro-activement cette correction à ces unités MR10.



Conseil sur la mesure à prendre par l'utilisateur :

Soumis à cet avis urgent relatif à la sécurité, Smiths Medical demande à ses clients possédant des unités MR10 ou des pièces détachées affectées, de faire corriger leurs unités MR10. La correction consiste à retirer et remplacer les barrettes d'accumulateurs.

- 1) Vérifiez immédiatement votre stock et <u>retirer immédiatement toutes les unités MR10 et pièces détachées affectées de l'utilisation</u>. Un autre moniteur ou une autre méthode de surveillance doit être utilisé(e) jusqu'à ce que vos moniteurs affectés soient corrigés. Préparez un plan de correction de ces unités MR10 (par ex., remplacement des barrettes d'accumulateurs) en choisissant une solution parmi les options décrites aux points 3 et 4 cidessous.
- 2) Remplissez et retournez le formulaire de confirmation joint (voir Annexe 1) par fax au +41 (0) 43 388 62 11 ou par courrier électronique à sonia.fernandes@smiths-medical.com.
- 3) Si vous choisissez de faire corriger vos unités MR10 dans votre établissement, Smiths Medical traitera votre demande de kit de réparation automatiquement dès réception de votre formulaire de confirmation rempli. Ce kit de réparation comportera les instructions sur la réalisation de la correction et toutes les pièces nécessaires pour réaliser la correction. Une copie du bulletin de réparation est jointe pour votre référence (voir Annexe 3).
- 4) Si vous choisissez de retourner vos unités MR10 à Smiths Medical pour la correction, veuillez l'indiquer sur le formulaire de confirmation. Un représentant du Service Clients vous contactera pour vous donner des instructions pour retourner vos unités MR10 concernées.



Conseil sur la mesure à prendre par le distributeur :

- Identifiez tous les clients ayant reçu des unités MR10 affectées ou des pièces détachées affectées couvertes par cet avis urgent relatif à la sécurité.
- Envoyez une copie de cet avis, avec les pièces jointes, aux clients identifiés comme ayant reçu des unités MR10 ou des pièces détachées affectées.
- Contactez par courrier électronique <u>sonia.fernandes@smiths-medical.com</u> afin de confirmer que les courriers ont été envoyés.

Transmission de cet avis urgent relatif à la sécurité :

Cet avis doit être communiqué à tout le personnel de votre établissement devant être au courant, y compris les points d'utilisation, ou à tout établissement où les dispositifs éventuellement affectés ont été transférés.

Veuillez prendre en compte cet avis et la mesure associée pendant une période appropriée afin de garantir l'efficacité de cette mesure corrective.

En cas de questions concernant ces informations, veuillez contacter Smiths Medical au +41 (0) 43 388 62 - 03.

Smiths Medical s'engage à fournir des produits de qualité à ses clients. Veuillez nous excuser pour le dérangement que cette situation a pu causer.

Cordialement,

i.V. Franz Korner

EU-Représentant

Tel: +49 (0) 89 24 29 59 - 345

E-Mail: franz.korner@smiths-medical.com

Personne de contact pour confirmation:

Smiths Medical Schweiz AG Mme. Sonia Fernandes

Tel: +41 (0) 43 388 62 - 03 Fax: +41 (0) 43 388 62 - 11

E-Mail: sonia.fernandes@smiths-medical.com

Pièces jointes :

Annexe 1 : Formulaire de confirmation de l'avis urgent relatif à la sécurité et Numéros de serie fournis directement par Smiths Medical à vous

Annexe 2 : Bulletin de réparation des barrettes d'accumulateurs



ANNEXE 1

«Customer_Number», «Customer», CH-«Bill_To_Postal_Code» «Bill_To_City»

AVIS URGENT RELATIF À LA SÉCURITÉ MÉDICALE FORMULAIRE DE CONFIRMATION pour le moniteur respiratoire néonatal MR10 Graseby

Veuillez compléter et retourner ce formulaire par fax au +41 (0) 43 388 62 - 11 ou en envoyant une copie électronique par courrier électronique à sonia.fernandes@smiths-medical.com.

OUI – Je possède un moniteur respiratoire néonatal MR10 Graseby (MR10) présentant un
ou plusieurs des éléments suivants :
 Numéros de série sur la liste jointe (Pièce jointe 2), Des barrettes d'accumulateurs achetées entre le 1er novembre 2010 et le 14 octobre 2011, Des unités dont les barrettes d'accumulateurs ont été remplacées par le service Entretien et réparation de Smiths Medical entre le 1er novembre 2010 et le 14 octobre 2011.
Veuillez m'envoyer des barrettes d'accumulateurs de remplacement (avec des instructions) afin que nous puissions poursuivre le remplacement des barrettes d'accumulateurs.
Veuillez saisir les numéros de série en page 2.
 OUI – Je possède des moniteurs respiratoires néonatals MR10 Graseby présentant un ou
plusieurs des éléments suivants : - Numéros de série sur la liste jointe (Pièce jointe 2),
- Des barrettes d'accumulateurs achetées entre le 1 ^{er} novembre 2010 et le 14 octobre 2011,
- Des unités dont les barrettes d'accumulateurs ont été remplacées par le service Entretien et
réparation de Smiths Medical entre le 1 ^{er} novembre 2010 et le 14 octobre 2011.
Veuillez me contacter au numéro de téléphone ou à l'adresse électronique figurant ci-dessous.
Smiths Medical vous contactera dès que possible avec des instructions pour retourner vos unités MR10 concernées par la correction.
NON – Je ne possède pas de moniteurs respiratoires néonatals MR10 Graseby présentant
un ou plusieurs des éléments suivants :
 Numéros de série sur la liste jointe (Pièce jointe 2), Des barrettes d'accumulateurs achetées entre le 1^{er} novembre 2010 et le 14 octobre 2011,
Des unités dont les barrettes d'accumulateurs ont été remplacées par le service Entretien et réparation de Smiths Medical entre le 1 novembre 2010 et le 14 octobre 2011.
Je ne possède plus de moniteurs respiratoires néonatals MR10 Graseby . Les unités MR10 ont été transférées à l'endroit suivant :
J'ai indiqué tous les moniteurs respiratoires néonatals MR10 Graseby sur la Pièce jointe 2 qui ne sont plus en service, qui ne fonctionnent plus et qui ont été éliminés.



veuillez echre en caracteres d'imprime	ie	
Nom de l'établissement :		
Adresse de l'établissement:		
Nom en majuscul		
es:	Service:	
N° tél:	N° fax:	
Date:	Signature:	

Numéros de serie fournis directement par Smiths Medical à vous

Numéro d'article	Numéros de serie
«ItemSVSystem_Item »	«Serial_Number»
«ItemSVSystem_Item 2»	«Serial_Number2»

Smiths Medical ASD, Inc.
Bramingham Business Park,
Enterprise Way,
Luton,
Beds, LU3 4BU Royaume-Uni
Smiths Medical International, Ltd

Service Clients: +44(0) 1923 241411

PIECE JOINTE 3

Remplacement des barrettes d'accumulateurs MR10 BULLETIN D'ENTRETIEN N° 2183502-10/27/11-008-C

Les bulletins d'entretien fournissent des informations sur les changements de produits et complètent les manuels d'entretien technique. En cas de questions sur ce bulletin, veuillez contacter le Support technique au : +44(0) 1923 141411.

Modèle affecté: Moniteur respiratoire néonatal MR10 Graseby			
Date de publication :	23 novembre 2011		
Sujet :	Remplacement des barrettes d'accumulateurs		

Table des matières

1.0	LISEZ LE BULLETIN	2
	PIECES ET OUTILS	
3.0	REMPLACEMENT DES BARRETTES D'ACCUMULATEURS	3
4.0	SUPPORT TECHNIQUE	4
5.0	ESSAI DE FONCTIONNEMENT	4

Utilisation des marques commerciales

Graseby et la marque de conception Smiths Medical sont des marques commerciales de Smiths Medical. Le symbole ® indique que la marque commerciale est enregistrée auprès du bureau américain des brevets et marques de commerce et dans certains autres pays.

Smiths Medical ASD, Inc.
Bramingham Business Park,
Enterprise Way,
Luton,
Beds, LU3 4BU Royaume-Uni
Smiths Medical International, Ltd

Service Clients: +44(0) 1923 241411

PIECE JOINTE 3

Remplacement des barrettes d'accumulateurs MR10 BULLETIN D'ENTRETIEN N° 2183502-10/27/11-008-C

1.0 LISEZ LE BULLETIN

Avant de commencer ces réparations, veuillez lire et comprendre les instructions figurant dans le bulletin d'entretien.

2.0 PIECES ET OUTILS

Utilisez les pièces (fournies) pour remplacer les barrettes d'accumulateurs :

Pièces:

Description	Qté
Barrette d'accumulateurs (référence catalogue 0126-0026)	3

Outils nécessaires :

Description
Tournevis plat 5 mm

REMARQUE: Les barrettes d'accumulateurs ayant été fournies comme pièces détachées peuvent convenir à tous les compartiments de piles de la gamme MR10 Graseby (voir ci-dessous) et les composants sont commandés sous la référence catalogue 0126-0026.

MISE EN GARDE : Pour empêcher toute blessure personnelle, portez des lunettes de protection lorsque vous réalisez cette procédure.

REMARQUE: Les barrettes d'accumulateurs ayant été fournies comme pièces détachées peuvent convenir à tous les compartiments de piles de la gamme MR10 GrasebyTM (voir ci-dessous) et les composants sont commandés sous la référence catalogue 0126-0026.

Smiths Medical ASD, Inc.
Bramingham Business Park,
Enterprise Way,
Luton,
Beds, LU3 4BU Royaume-Uni
Smiths Medical International, Ltd

Service Clients: +44(0) 1923 241411

PIECE JOINTE 3

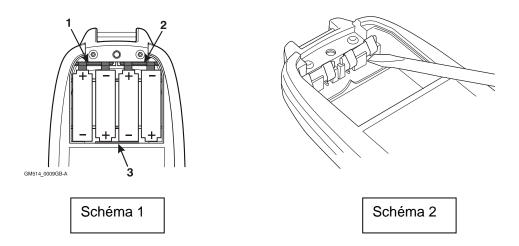
Remplacement des barrettes d'accumulateurs MR10 BULLETIN D'ENTRETIEN N° 2183502-10/27/11-008-C

3.0 REMPLACEMENT DES BARRETTES D'ACCUMULATEURS

Ouvrez le capot du compartiment des piles.

• Le compartiment peut être ouvert en insérant une petite pièce de monnaie ou un autre outil approprié dans la vis de centrage sur le capot. Tournez la vis vers la gauche et retirez le capot.

Une fois le compartiment ouvert, retirez les piles. Les barrettes d'accumulateurs se trouvent en haut à gauche et à droite du compartiment (1 et 2) et en bas au centre (3) (voir schéma 1).



Les barrettes d'accumulateurs peuvent être retirées en utilisant un petit tournevis plat (5 mm) pour retirer les contacts de la fente de fixation (voir Schéma 2). Facilitez le retrait de la barrette d'accumulateurs des deux côtés en plaçant le tournevis sous chaque languette de pile (voir illustration). Eliminez immédiatement les barrettes d'accumulateurs afin de ne pas les réutiliser.

REMARQUE: Si pour quelque raison il est difficile de retirer les barrettes d'accumulateurs, veuillez contacter le Support technique Smiths Medical pour obtenir des informations sur le retour du moniteur à Smiths Medical pour qu'il soit réparé.

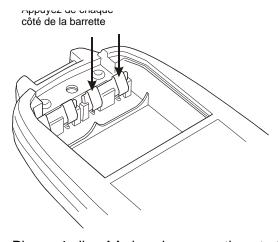
Smiths Medical ASD, Inc.
Bramingham Business Park,
Enterprise Way,
Luton,
Beds, LU3 4BU Royaume-Uni
Smiths Medical International, Ltd

PIECE JOINTE 3

Service Clients: +44(0) 1923 241411

Remplacement des barrettes d'accumulateurs MR10 BULLETIN D'ENTRETIEN N° 2183502-10/27/11-008-C

Pour mettre en place les barrettes d'accumulateurs de remplacement, utilisez le tournevis plat de 5 mm pour les pousser.



Placez 4 piles AA dans le compartiment et remettez le capot en place.

4.0 SUPPORT TECHNIQUE

Pour toutes les demandes au Support technique, contactez : ONECALL - +44 (0)1923 241411

ou

uktech.support@smiths-medical.com

5.0 ESSAI DE FONCTIONNEMENT

Vérifiez le fonctionnement du moniteur comme décrit dans le manuel d'instructions, voir pages 1 à 4 « Testez le système d'alarme » et 1 à 5 « Utiliser le moniteur ».

Serial Number Listing - MR10

Attachment 2

42005025	42005740	42005000	40000004	40005000	40005000	40000004	40000404
13005635	13005740	13005800	13005861	13005922	13005983	13006064	13006124
13005637	13005741	13005801	13005862	13005923	13005984	13006065	13006125
13005638	13005742	13005802	13005863	13005924	13005985	13006066	13006126
13005640	13005743	13005803	13005864	13005925	13005986	13006067	13006127
13005643	13005744	13005804	13005865	13005926	13005987	13006068	13006128
13005672	13005745	13005805	13005866	13005927	13005988	13006069	13006129
13005673	13005746	13005806	13005867	13005928	13005989	13006070	13006130
13005674	13005747	13005807	13005868	13005929	13005990	13006071	13006131
13005675	13005748	13005808	13005869	13005930	13005991	13006072	13006132
13005676	13005749	13005809	13005870	13005931	13005992	13006072	13006133
13005677	13005749	13005810	13005870	13005931	13005992	13006073	13006134
							13006134
13005678	13005751	13005811	13005872	13005933	13005994	13006075	
13005679	13005752	13005812	13005873	13005934	13005995	13006076	13006136
13005680	13005753	13005813	13005874	13005935	13005996	13006077	13006137
13005681	13005754	13005814	13005875	13005936	13005997	13006078	13006138
13005682	13005755	13005815	13005876	13005937	13006018	13006079	13006139
13005683	13005756	13005816	13005877	13005938	13006019	13006080	13006140
13005684	13005757	13005817	13005878	13005939	13006020	13006081	13006141
13005685	13005758	13005818	13005879	13005940	13006021	13006082	13006142
13005686	13005759	13005819	13005880	13005941	13006022	13006083	13006143
13005687	13005760	13005820	13005881	13005942	13006023	13006084	13006144
13005688	13005761	13005821	13005882	13005943	13006024	13006085	13006145
13005689	13005762	13005822	13005883	13005944	13006025	13006086	13006146
13005690	13005763	13005823	13005884	13005945	13006026	13006087	13006147
13005691	13005764	13005824	13005885	13005946	13006027	13006088	13006148
13005692	13005765	13005825	13005886	13005947	13006027	13006089	13006149
	13005766	13005826	13005887	13005947		13006089	13006149
13005693					13006029		
13005694	13005767	13005827	13005888	13005949	13006030	13006091	13006151
13005695	13005768	13005828	13005889	13005950	13006031	13006092	13006152
13005696	13005769	13005829	13005890	13005951	13006032	13006093	13006153
13005697	13005770	13005830	13005891	13005952	13006033	13006094	13006153
13005698	13005771	13005831	13005892	13005953	13006034	13006095	13006154
13005699	13005772	13005832	13005893	13005954	13006035	13006096	13006154
13005700	13005773	13005833	13005894	13005955	13006036	13006097	13006155
13005701	13005774	13005834	13005895	13005956	13006037	13006098	13006155
13005702	13005775	13005835	13005896	13005957	13006038	13006099	13006156
13005703	13005776	13005836	13005897	13005958	13006039	13006100	13006156
13005704	13005777	13005837	13005898	13005959	13006040	13006101	13006157
13005709	13005778	13005838	13005899	13005960	13006041	13006102	13006157
13005718	13005779	13005839	13005900	13005961	13006042	13006103	13006158
13005719	13005779	13005840	13005901	13005962	13006043	13006104	13006158
13005720	13005780	13005841	13005902	13005963	13006044	13006105	13006159
13005721	13005781	13005842	13005903	13005964	13006045	13006106	13006160
13005721	13005781	13005843	13005903	13005965	13006045	13006107	13006161
13005723	13005782	13005844	13005904	13005966	13006047	13006107	13006161
13005723	13005783				13006047		
		13005845	13005906	13005967		13006109	13006162
13005725	13005785	13005846	13005907	13005968	13006049	13006110	13006162
13005726	13005786	13005847	13005908	13005969	13006050	13006111	13006163
13005727	13005787	13005848	13005909	13005970	13006051	13006112	13006164
13005728	13005788	13005849	13005910	13005971	13006052	13006113	13006165
13005729	13005789	13005850	13005911	13005972	13006053	13006114	13006166
13005730	13005790	13005851	13005912	13005973	13006054	13006115	13006167
13005731	13005791	13005852	13005913	13005974	13006055	13006116	13006168
13005732	13005792	13005853	13005914	13005975	13006056	13006117	13006169
13005733	13005793	13005854	13005915	13005976	13006057	13006118	13006170
13005734	13005794	13005855	13005916	13005977	13006058	13006118	13006171
13005735	13005795	13005856	13005917	13005978	13006059	13006119	13006172
13005736	13005796	13005857	13005918	13005979	13006060	13006120	13006173
13005737	13005797	13005858	13005919	13005980	13006061	13006121	13006174
13005738	13005798	13005859	13005920	13005981	13006062	13006122	13006175
13005739	13005799	13005860	13005921	13005982	13006063	13006123	13006176
13003138	13003133	13003000	13000321	10000302	13000003	13000123	13000170

13006177	13006237	13006297	13006359	13006419	13006478	13006551	13006611
13006178	13006238	13006298	13006360	13006420	13006479	13006552	13006612
13006179	13006239	13006299	13006361	13006421	13006480	13006553	13006613
13006173	13006240	13006300	13006361	13006422	13006481	13006554	13006614
13006181	13006240	13006300	13006362	13006423	13006482	13006555	13006615
13006181	13006241	13006301	13006364	13006424	13006483	13006556	13006616
13006182	13006242	13006302	13006365	13006425	13006484	13006557	13006617
	13006243						
13006184	13006244	13006304	13006366 13006367	13006426	13006485 13006486	13006558 13006559	13006618
13006185 13006186	13006245	13006305 13006306	13006367	13006427 13006428	13006487	13006560	13006619 13006620
	13006246	13006306	13006369	13006428	13006488	13006561	13006621
13006187							
13006188	13006248	13006308	13006370	13006430	13006489	13006562 13006563	13006622
13006189	13006249	13006309	13006371	13006431	13006490		13006623
13006190	13006250	13006310	13006372	13006432	13006491	13006564	13006624
13006191	13006251	13006311	13006373	13006433	13006492	13006565	13006625
13006192	13006252	13006312	13006374	13006434	13006493	13006566	13006626
13006193	13006253	13006313	13006375	13006435	13006494	13006567	13006627
13006194	13006254	13006314	13006376	13006436	13006495	13006568	13006628
13006195	13006255	13006315	13006377	13006437	13006496	13006569	13006629
13006196	13006256	13006316	13006378	13006438	13006497	13006570	13006630
13006197	13006257	13006317	13006379	13006439	13006498	13006571	13006631
13006198	13006258	13006318	13006380	13006440	13006499	13006572	13006632
13006199	13006259	13006319	13006381	13006441	13006500	13006573	13006633
13006200	13006260	13006320	13006382	13006442	13006501	13006574	13006634
13006201	13006261	13006321	13006383	13006443	13006502	13006575	13006635
13006202	13006262	13006322	13006384	13006444	13006503	13006576	13006636
13006203	13006263	13006323	13006385	13006445	13006504	13006577	13006637
13006204	13006264	13006324	13006386	13006446	13006505	13006578	13006638
13006205	13006265	13006325	13006387	13006447	13006506	13006579	13006639
13006206	13006266	13006326	13006388	13006448	13006507	13006580	13006640
13006207	13006267	13006327	13006389	13006448	13006508	13006581	13006641
13006208	13006268	13006328	13006390	13006449	13006509	13006582	13006642
13006209	13006269	13006329	13006391	13006450	13006510	13006583	13006643
13006210	13006270	13006330	13006392	13006451	13006511	13006584	13006644
13006211	13006271	13006331	13006393	13006452	13006512	13006585	13006645
13006212	13006272	13006332	13006394	13006453	13006513	13006586	13006647
13006213	13006273	13006333	13006395	13006454	13006514	13006587	13006648
13006214	13006274	13006334	13006396	13006455	13006515	13006588	13006649
13006215	13006275	13006335	13006397	13006456	13006516	13006589	13006650
13006216	13006276	13006336	13006398	13006457	13006517	13006590	13006651
13006217	13006277	13006337	13006399	13006458	13006518	13006591	13006652
13006218	13006278	13006338	13006400	13006459	13006519	13006592	13006653
13006219	13006279	13006339	13006401	13006460	13006520	13006593	13006654
13006220	13006280	13006340	13006402	13006461	13006522	13006594	13006655
13006221	13006281	13006341	13006403	13006462	13006523	13006595	13006656
13006222	13006282	13006342	13006404	13006463	13006524	13006596	13006657
13006223	13006283	13006343	13006405	13006464	13006525	13006597	13006658
13006224	13006284	13006344	13006406	13006465	13006526	13006598	13006659
13006225	13006285	13006345	13006407	13006466	13006527	13006599	13006660
13006226	13006286	13006348	13006408	13006467	13006528	13006600	13006661
13006227	13006287	13006349	13006409	13006468	13006529	13006601	13006662
13006228	13006288	13006350	13006410	13006469	13006530	13006602	13006663
13006229	13006289	13006351	13006411	13006470	13006531	13006603	13006664
13006230	13006290	13006352	13006412	13006471	13006539	13006604	13006665
13006231	13006291	13006353	13006413	13006472	13006540	13006605	13006666
13006232	13006292	13006354	13006414	13006473	13006541	13006606	13006667
13006233	13006293	13006355	13006415	13006474	13006543	13006607	13006668
13006234	13006294	13006356	13006416	13006475	13006544	13006608	13006669
13006235	13006295	13006357	13006417	13006476	13006549	13006609	13006670
13006236	13006296	13006358	13006418	13006477	13006550	13006610	13006671

13006672	13006732	13006843	13006977
13006673	13006733	13006844	13006979
13006674	13006734	13006845	13006982
13006675	13006735	13006847	13006987
13006676	13006736	13006848	13006989
13006677	13006737	13006849	13006990
13006678	13006738	13006850	13006991
13006679	13006739	13006851	13006992
13006680	13006740	13006854	13006993
13006681	13006741	13006855	13006995
13006682	13006742	13006865	13006997
13006683	13006743	13006866	13006998
13006684	13006744	13006867	13006999
13006685	13006745	13006868	13007000
13006686	13006746	13006869	13007003
13006687	13006747	13006871	13007005
13006688	13006748	13006876	13007006
13006689	13006749	13006878	13007007
13006690	13006750	13006880	13007008
13006691	13006750	13006881	13007009
13006692	13006751	13006882	13007003
13006693	13006752	13006883	13007010
13006694	13006754	13006886	13007011
13006695	13006755	13006887	13007012
13006696	13006756	13006888	13007014
13006697	13006757	13006891	13007014
13006698	13006757	13006892	13007015
13006699	13006760	13006896	13007018
13006700	13006760	13006897	13007010
13006700	13006761	13006898	
13006701	13006762	13006899	
13006702	13006764	13006991	
13006703	13006766	13006905	
13006705	13006774	13006907	
13006706	13006775	13006912	
13006707	13006777	13006915	
13006707	13006777	13006916	
13006709	13006779	13006918	
13006710	13006780	13006919	
13006711	13006781	13006932	
13006711	13006783	13006935	
13006712	13006803	13006936	
13006714	13006804	13006944	
13006715	13006805	13006945	
13006716	13006819	13006947	
13006717	13006824	13006954	
13006718	13006825	13006957	
13006719	13006826	13006958	
13006720	13006827	13006962	
13006721	13006828	13006963	
13006722	13006829	13006966	
13006723	13006831	13006967	
13006724	13006832	13006968	
13006725	13006834	13006969	
13006726	13006835	13006970	
13006727	13006836	13006972	
13006728	13006837	13006973	
13006729	13006838	13006974	
13006730	13006840	13006975	
13006731	13006842	13006976	
.0000101	.0000012		1